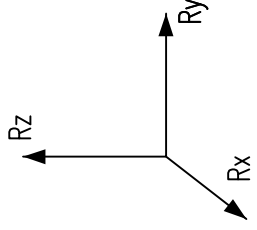
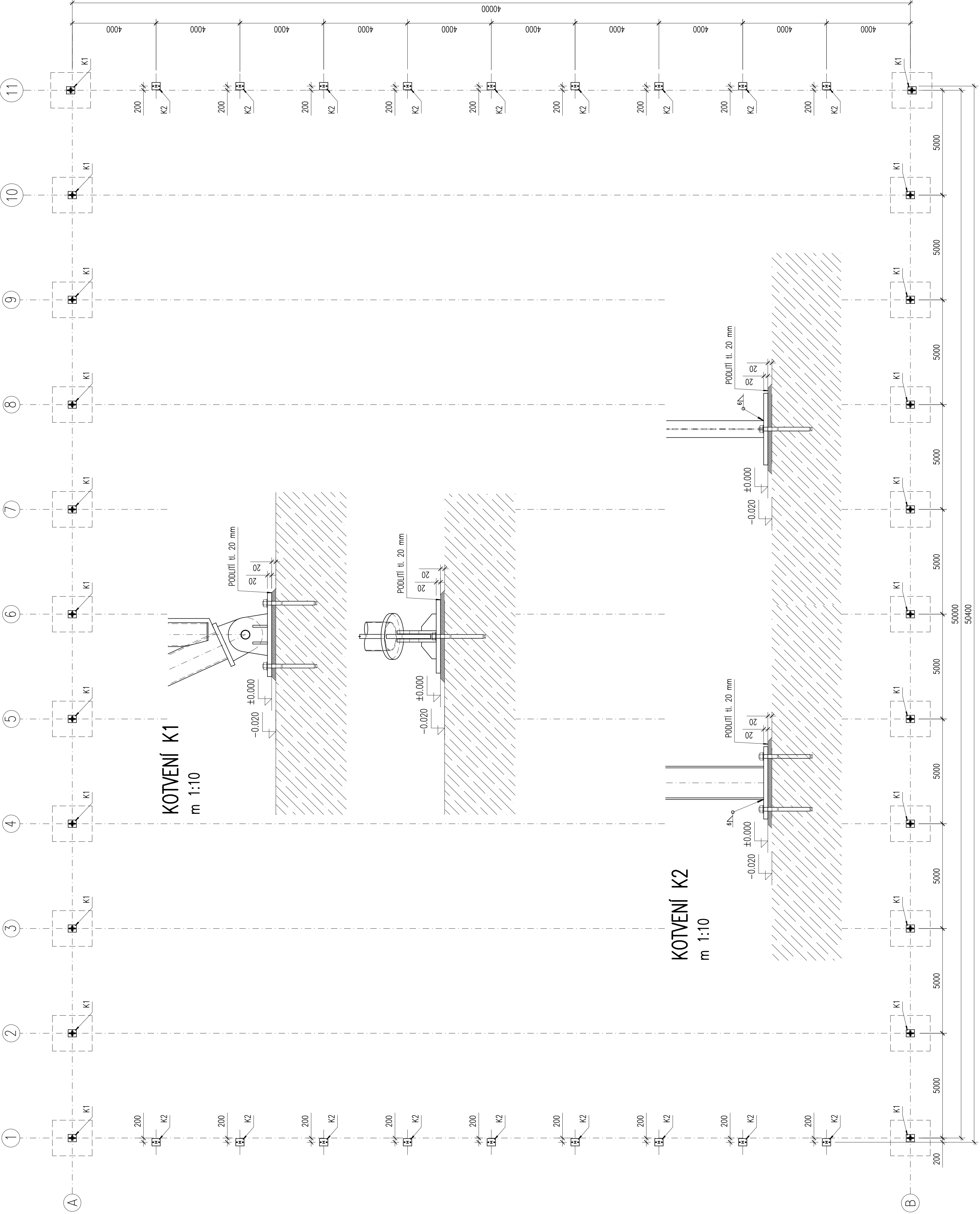


KOTEVNÍ PLÁN

m 1:100



KOTEVNÍ	REAKCE NA KOTVENÍ K1					
	R _x [kN]	R _y [kN]	R _z [kN]			
A1	-107,54	102,68	-55,62	+	+	+
A2	-80,33	106,40	-58,66	+	+	+
A3	-61,53	112,38	-0,03	0,03	57,54	-185,36
A4	-63,49	114,83	-0,03	0,03	0,03	-36,31
A5	-64,16	115,50	-0,03	0,03	0,03	-36,75
A6	-64,34	115,62	-0,03	0,03	0,03	-36,42
A7	-64,16	115,50	-0,03	0,03	0,03	-36,75
A8	-63,49	114,83	-0,03	0,03	0,03	-36,31
A9	-61,53	112,38	-0,04	0,04	0,04	-36,31
A10	-80,33	106,41	-57,54	58,67	-185,40	170,64
A11	-107,54	102,69	-55,63	55,63	-220,09	184,47
B1	-96,57	107,55	-54,81	56,68	-220,08	186,43
B2	-108,15	80,33	-58,67	57,75	-185,38	184,64
B3	-115,46	61,53	-0,03	0,03	-36,32	152,42
B4	-116,62	63,48	-0,03	0,03	-36,76	153,16
B5	-116,41	64,16	-0,03	0,03	-36,43	153,06
B6	-116,23	64,33	-0,03	0,03	-36,26	152,97
B7	-116,41	64,16	-0,03	0,03	-36,43	153,06
B8	-116,62	63,49	-0,03	0,03	-36,76	153,16
B9	-115,46	61,53	-0,04	0,04	-36,32	152,42
B10	-108,13	80,32	-57,76	58,69	-185,42	184,66
B11	-96,59	107,52	-56,71	54,82	-220,11	186,47

POZNÁMKA:

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA: VIZ TZ
- TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2, DLE ČSN EN 1090-2
- ZAKRESLENÉ HRANY SPODNÍ STAVBY JSOU POUZE INFORMATIVNÍ, UVEDENÉ KONSTRUKCE JSOU OBSAHEM JINÝCH ČÁSTÍ DOKUMENTACE
- OCEĽ S235 JE MIN. TŘÍDY S235JR
- OCEĽ S355 JE MIN. TŘÍDY S355JR
- CHEMICKÉ KOTVY: HILTY HIT-HY 200--A + Rebar 32mm
- KOTVENÍ K2 (PRO ŠTÍTOVÉ STĚNY) NEBYLO OVĚŘENO STATICKÝM VÝPOČTEM

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ		FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV KOTVENÍ A OBRÁBĚNÍ KONSTRUKCÍ	
Vypracoval:	Martin Krchndák	Kontroloval:	Ing. Michal Štrba, Ph.D.
Název projektu:	Ocelová konstrukce zastřešení bazénu	Formát:	A1
Název dokumentu:	Kotevní plán	Datum:	5/2014
Kód dokumentu:	kateni.dwg	Měřítko:	1:100
Číslo výřezu:	3	Rev:	1